Brand je cd's met Windows XP

Windows XP in de br

Wil je slechts af en toe een cd'tje branden, dan heb je wellicht geen boodschap aan een (duur en complex) brandprogramma. Gelukkig kan het ook gratis, als je tenminste met Windows XP werkt...

Een van de extraatjes die in Windows XP ingebouwd zitten, is de mogelijkheid om bestanden naar cd-r(w)-schijfjes te branden. Verwacht echter geen spectaculaire brandfuncties: je kan er enkel standaard data- en audio-cd's mee branden. Voor opstartbare cd's of audio-cd's waarbij je zelf aan de pauze tussen elke track kan sleutelen, ben je aan het verkeerde adres...

Stap 1
Toch maar even checken...



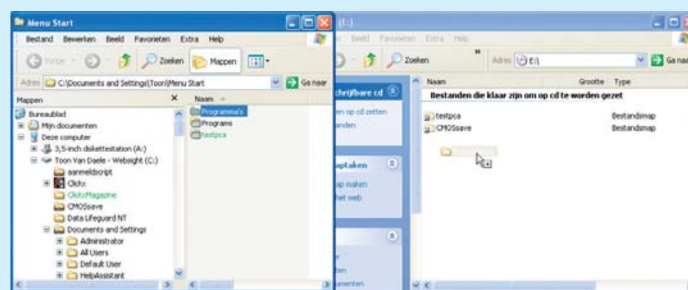
Optimaliseer (de eigenschappen van) je brander.

Vooraleer we aan de slag gaan, controleren we best eerst enkele instellingen van XP. Daarvoor open je DEZE COMPUTER, en roep je via de rechtermuistoets het eigenschappenscherm van je cd-brander aan. Ga vervolgens naar het tabblad OPNEMEN, en zorg dat er een vinkje staat naast OP DIT STATION MOGEN OPNAMES OP CD WORDEN GEMAAKT. Je kan hier ook het station aanduiden waar XP tijdens het brandproces z'n tijdelijke bestanden kwijt kan – let op: dat kan oplopen tot 1 GB. Op hetzelfde tabblad kan je ook de optimale schrijfsnelheid van je brander instellen. Probeer dit eerst met SNELST, maar verlaag de waarde stelselmatig als blijkt dat het branden af en toe de mist ingaat.

1. DATA-CD

Stap 2
Compileren

Je bent nu klaar om je eerste data-cd te branden: stop dus maar snel een lege cd-r(w) in je station. Normaal merkt XP dat meteen op, en vraagt het je welke actie je precies wil ondernemen: de exacte opties hangen echter af van de software die je al op je pc hebt geïnstalleerd. Selecteer hier de actie MAP VAN BESCHRIJFBARE CD OPENEN MET WINDOWS VERKENNER. Op dit moment is die map normaal nog leeg: het is namelijk de bedoeling dat je hierin alle bestanden onderbrengt die je naar cd wil branden. Reageert XP niet op je lege cd, geen nood. Open dan zelf de Verkenner en kies in de adresbalk de stationsletter van je brander. Je werkt het makkelijkst door nu een tweede Verkenner-venster te openen, naast het al geopende venster. Van hieruit kan je dan alle gewenste bestanden met de



Versleep de bestanden naar de cd-map.

muis verslepen naar het lege venster van je brander. Een alternatief is dat je met de rechtermuistoets op de bestanden klikt, en in het snelmenu KOPIËREN NAAR ➟ CD-ROM-STATION selecteert.
De uiteindelijke bedoeling is natuurlijk dat je hierin alle bestanden samenbrengt die je op dezelfde cd wil branden. Dat hoef je gelukkig niet in één ronde te doen: XP onthoudt de bestanden die je klaar hebt gezet, en je kan er tijdens een volgende sessie nog toevoegen. Wel even opletten dat je de maximumcapaciteit van je cd-schijfje (standaard 650 tot 700 MB) niet overschrijdt.

Stap 3
Branden



Een wizard helpt je uit (in?) de brand.

Staan alle bestanden netjes in de wachtrij? Prima. Open dan nogmaals het venster van je brander in de Verkenner, en klik links in het taakvenster DEZE BESTANDEN OP CD ZETTEN aan. Krijg je dat venster niet te zien, verwijder dan eerst alle vinkjes bij het item EXPLORER-BALK in het BEELD-menu van de Verkenner. Hiermee schud je een wizard wakker, die je vraagt een geschikte naam voor je cd in te vullen. Je hoeft nu maar op de knop VOLGENDE te drukken, en de wizard gaat meteen aan de slag. Even later is het brandje geblust, en maakt de knop VOLTOOIEN een einde aan je brandavontuur.
Toch nog dit: XP sluit een gebrande cd standaard niet af. Dat houdt in dat je in latere sessies nog meer bestanden op die cd kwijt kan, zolang er nog plaats over is. Gebruik je een cd-rw, dan kan je vanuit het taakvenster ook BESTANDEN OP DEZE CD-RW WISSEN selecteren: alle gegevens op die cd-rw worden dan definitief verwijderd.



anding



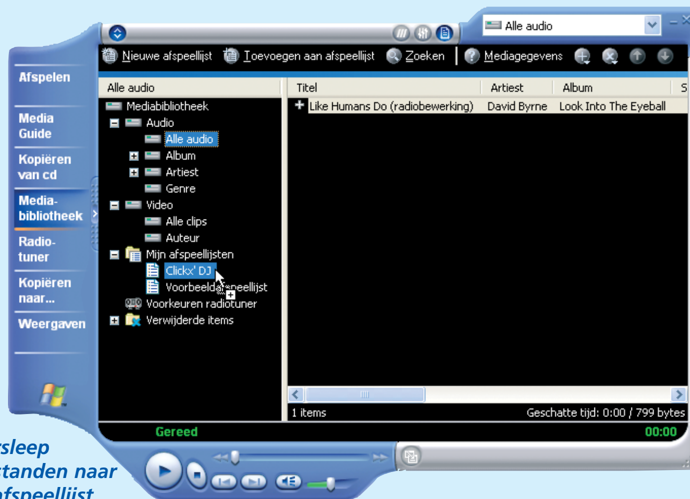
CD'S BRANDEN MET WINDOWS XP

2. AUDIO-CD

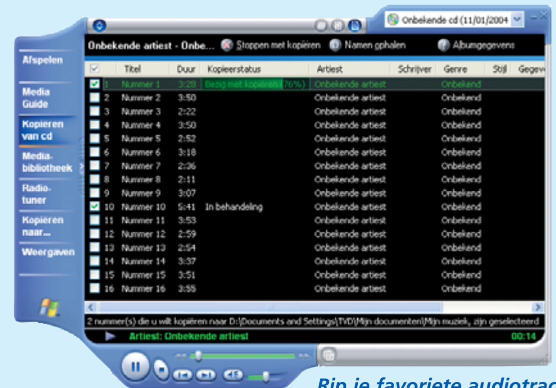
Als je in stap 2 alleen maar geluidsbestanden (zoals mp3, wav en wma) in de map van de beschrijfbare cd hebt geplaatst, dan zal de wizard uit stap 3 je op een bepaald moment zelf vragen of je voor een audio-cd dan wel voor een data-cd opteert. Wil je de muziek ook beluisteren op je hifi-installatie, dan kies je natuurlijk de eerste optie. Bovendien opent de wizard dan ook Windows Media Player, die je een prima overzicht geeft van alle muziekbestanden die op de cd zullen terechtkomen. Die verschijnen namelijk in een speciale lijst met de naam **Verzenden naar afspeellijst**, en van hieruit is het maar een kleine moeite om ze effectief naar cd te branden. In stap 4 en 5 vertellen we je daar alles over.
Maar waarom het gánse proces niet aan de Media Player overlaten? Je zal namelijk merken dat die dat heel elegant doet…

Stap 4
Compileren

Stel, je wil een compilatie-cd branden die zowel geluidsbestanden van je harde schijf als tracks van bestaande audio-cd's bevat. Zo'n operatie pak je het best als volgt aan. Open de linkse taakbalk, kies **Mediabibliotheek** en klik bovenaan de optie **Nieuwe afspeellijst** aan. Geef een geschikte naam aan je (tijdelijke?) lijst, en bevestig met **OK**. Je nieuwbakken lijst verschijnt nu bij **Mijn afspeellijsten** in de mediabibliotheek. Nu moet je hem gevuld krijgen met je favoriete songs. Open daarvoor een geschikt item uit je mediabibliotheek (zoals **Audio**, **Alle audio**), en versleep vervolgens de gewenste geluidsbestanden van het rechtervenster naar je eigen afspeellijst. Nieuw audiomateriaal toevoegen aan de mediabibliotheek is ook altijd mogelijk: dat doe je door bovenaan op het plusje te klikken (**Toevoegen aan bibliotheek**), waarna je zelf de gewenste bestanden opsnort. Hoe voeg je nu tracks van een bestaande audio-cd toe aan je compilatielijst? Stop die cd in je station, en selecteer dan **Kopiëren van CD** in de taaklijst van je Media Player. De inhoud van de cd krijg je nu rechts te zien: laat hier enkel vinkjes staan voor de tracks die je effectief naar je harde schijf wil overbrengen (*rippen*), en druk dan op de knop **Muziek kopiëren**. De bewuste songs komen dan als wma-bestanden in de map **c:\Documents and Settings\[je gebruikersnaam]\Mijn documenten\Mijn muziek** terecht. Deze bestanden duiken trouwens ook op als je in de mediabibliotheek het juiste album selecteert bij het item **Audio**, **Album**. Nu hoef je ook die bestanden maar naar je afspeellijst te verslepen.



Versleep bestanden naar je afspeellijst.



Rip je favoriete audiotracks.

Stap 5
Branden

Over naar het branden nu: selecteer de gewenste afspeellijst en kies daarna **Kopiëren naar…** in de taakbalk van Media Player. Alle nummers waarvan je het vinkje niet verwijderd hebt, zullen dan op je cd terechtkomen. Hou wel even de statusbalk in het oog: Media Player controleert namelijk of je selectie wel op de cd zal passen, en plaatst zelf 'Past niet' achter de grootste slokoppen. Je kan overigens zelf de volgorde van de nummers wijzigen door ze met de muis te verslepen. Is je compilatie naar wens, druk dan op de knop **Muziek kopiëren** (rechts bovenaan). Media Player converteert dan eerst alle nummers naar tijdelijke, ongecomprimeerde wav-bestanden en brandt ze vervolgens op cd. Hou er wel rekening mee dat dit conversieproces tijdelijk heel wat schijfruimte kan opeisen. Veel luistergenot!

— Toon Van Daele —

VAKTAAL

Rippen: Gegevens van een medium (cd of dvd) halen om ze daarna over te zetten naar een ander medium. Meestal kan je de gegevens niet zomaar kopiëren, maar moet je ze ook omzetten in een ander digitaal formaat.